

## รองคณบดีฝ่ายวิเทศสัมพันธ์ แถลงข่าว “ความช่วยเหลือของคณะเภสัชศาสตร์ ม.มหิดลแก่ผู้ประสบภัยน้ำท่วม”



11 ตุลาคม 2554

มหาวิทยาลัยมหิดล ได้จัดงานแถลงข่าวต่อสื่อมวลชน ในเรื่อง “การจัดการด้านอาหารเพื่อช่วยเหลือผู้ประสบภัยในภาวะวิกฤต และการเฝ้าระวังโรคเลปโตสิ派โรซิสและโรคชิกุนกุนยา” เมื่อวันที่ 11 ตุลาคม 2554 เวลา 14.00 น. ณ ห้องประชุม 606 ชั้น 6 อาคารราชัตน์ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล โดยมี รองศาสตราจารย์ หันตแพทย์พานิชรินินาลักษณ์ รองอธิการบดีฝ่ายบริหารและสภามหาวิทยาลัยมหิดล เป็นประธานในงานฯ

ได้กล่าวถึงบทบาทของมหาวิทยาลัยมหิดลในการนำวิชาการรุ่งเรืองมหาวิทยาลัยตอบโจทย์ของสังคมในสภาวะที่มีปัญหาวิกฤต พร้อมกันนี้ รองอธิการบดีฯ ยังได้กล่าวแนะนำผู้รวมแถลงข่าว อีก 3 ท่าน ประกอบด้วย รองศาสตราจารย์ ดร.วิสูตร ใจวงศิริ ผู้อำนวยการสถาบันโภชนาการ มหาวิทยาลัยมหิดล

ที่มา ให้ขออภัยความรู้ในเรื่องของการจัดการด้านอาหารเพื่อช่วยเหลือผู้ประสบภัยในภาวะวิกฤต อาจารย์แพทย์หญิงวิรุณวงศ์ วงศ์เจียรภูล รองหัวหน้าภาควิชาอาชญาศาสตร์เขต外 คณะเวชศาสตร์เขต外 มหาวิทยาลัยมหิดล ที่ได้ชี้แจงถึงปัญหาการแพร่ระบาด และการเฝ้าระวังโรคเลปโตสิ派โรซิส (Leptospirosis) หรือที่รู้จักกันในนาม “โรคชิกุนกุนยา” และรองศาสตราจารย์ นายแพทย์ ดร.สุรศิริ ยกสารน หัวหน้าศูนย์วิจัยและพัฒนาวัสดุชีว จากสถาบันชีววิทยาศาสตร์ไม่เกกุล มหาวิทยาลัยมหิดล

ซึ่งได้กล่าวถึงปัญหาการแพร่ระบาดและการเฝ้าระวังโรคชิกุนกุนยา (Chikungunya virus) และการพัฒนาวัสดุชีวป้องกันโรคชิกุนกุนยา ซึ่งเป็นโรคที่มีอยู่เป็นพำน

อันเป็นผลกระทบมาจากสถานการณ์น้ำท่วมที่ประเทศไทยกำลังประสบปัญหาอยู่ในขณะนี้ ในการเดียวกัน ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สุรศิริ นาทีสุวรรณ รองคณบดีฝ่ายวิเทศสัมพันธ์ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล พร้อมด้วย รองศาสตราจารย์ ดร.พิมลพรรณ พิทยานุกูล รองศาสตราจารย์ ดร.ดวงดาว ฉันทคานต์ และ อาจารย์ ดร.อัญชลี จินตพัฒนากิจ

อาจารย์ประจำภาควิชาเภสัชกรรม ก็ได้รวมเป็นส่วนหนึ่งในงานแถลงข่าวดังกล่าว

และชี้แจงต่อสื่อมวลชนถึงความช่วยเหลือของคณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดลแก่ผู้ประสบภัยน้ำท่วม

โดยได้นำทึมนักศึกษาและบุคลากรร่วมกันจัดทำผลิตภัณฑ์ ชั้งรักษาโรคน้ำกัดเท้า (Whitfield's Ointment)

และโลชั่นกันยุงจากสารสกัดตะไคร่หอม จำนวนรวม 10,000 ชุด

สำหรับชั้งรักษาโรคน้ำกัดเท้าที่เป็นสิ่งที่จำเป็นในภาวะน้ำท่วมเรื้อรังอย่างยิ่ง

เนื่องจากหากแผลจากโรคน้ำกัดเท้าไม่ได้รับการรักษาดูแลที่ดี อาจส่งผลให้เกิดการติดเชื้อที่รุนแรงได้

โดยเฉพาะในผู้ป่วยกลุ่มที่มีความเสี่ยงสูง เช่น ผู้ป่วยเบาหวาน ผู้ป่วยโรคหลอดเลือดส่วนปลายตีบและผู้ป่วยสูงอายุ

สำหรับโลชั่นกันยุงจากสารสกัดตะไคร่หอม รศ.ดร.พิมลพรรณ พิทยานุกูล

เป็นผู้คิดค้นสูตรตำรับโดยใช้วัตถุดิบเป็นน้ำมันสกัดจากต้นเครื่องหอมธรรมชาติ

และนำมาพัฒนาคุณสมบัติของโลชั่นใหม่ความสามารถในการติดอยู่ที่ผิวหนังและออกฤทธิ์กันยุงได้อย่างยาวนานถึง 6 ชั่วโมงต่อการทา

1 ครั้ง และได้มีการปรับสภาพคุณสมบัติของโลชั่นใหม่คุณระดับเดียวกัน ให้มีอาการแพ้ทางผิวหนังง่าย

ในสภาวะที่น้ำท่วมขังเรื้อรังดังกล่าวประกอบกับการระบาดของโรคที่มีอยู่เป็นพำน

ผลิตภัณฑ์นี้ถือว่าเป็นประโยชน์อย่างยิ่งในการป้องกันโรครายเท่านั้น อย่างไรก็ตาม สำหรับชั้งรักษาโรคน้ำกัดเท้าที่มีคุณค่าใช้ได้

การจัดทำผลิตภัณฑ์ทั้งสองชนิดได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากคณะเภสัชศาสตร์และบุคลากรของคณะ

เพื่อนำไปบริจาคช่วยเหลือและเยียวยาผู้ประสบภัยน้ำท่วมโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ

ทั้งสิ้นซึ่งผลิตภัณฑ์ดังกล่าวจะถูกส่งไปรวมกับผลิตภัณฑ์และความช่วยเหลืออื่นๆ ของ

มหาวิทยาลัยมหิดลเพื่อนำไปแจกจ่ายแก่ผู้ประสบภัยน้ำท่วมในจังหวัดต่างๆ ต่อไป